Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

Panoramica

Ester-C 1000 mg, 90 compresse

Codice prodotto: VS0043



Prezzo

Quantità	Prezzo unitario	Prezzo base
A 1	34,95 €	246,13 € / 1 Kilogramm
A 4	33,20 €	233,80 € / 1 Kilogramm
Da 5	31,45 €	221,48 € / 1 Kilogramm

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione

Descrizione

Ester-C, la vitamina C non acida

Dopo l'assorbimento della vitamina C nell'organismo avviene una trasformazione in specifici metaboliti (prodotti intermedi o finali). L'acido treonico sembra essere il metabolita più importante. Ester-C® è una formulazione brevettata di vitamina C, costituita da ascorbato di calcio già parzialmente trasformato, in cui sono presenti alcuni metaboliti naturali come l'acido treonico. L'acido treonico e gli altri metaboliti della vitamina C favoriscono l'assorbimento e il metabolismo della vitamina C nell'organismo. Inoltre, l'acido treonico sembra essere in grado di

mobilizzare la vitamina C già immagazzinata nel corpo.

Vantaggi di Ester-C

Studi hanno evidenziato i seguenti vantaggi di Ester-C rispetto all'acido ascorbico:

- raggiunge il flusso sanguigno il doppio più velocemente e rimane nell'organismo il doppio del tempo
- riduce l'escrezione di ossalati nelle urine a un quarto
- la perdita di ascorbato tramite le urine è sei volte inferiore
- migliore incorporazione della vitamina C nei leucociti e maggiore immagazzinamento
- viene ben tollerata dall'apparato digerente anche in dosi elevate
- non rappresenta un rischio per lo smalto dentale

Ester-C® è prodotto negli USA da The Ester C Company tramite un processo di produzione brevettato.

Bioflavonoidi

I bioflavonoidi sono sostanze solubili in acqua che, insieme alla vitamina C, si trovano principalmente nella frutta e nella verdura fresche. I bioflavonoidi sono considerati potenziatori della vitamina C. Supportano la biodisponibilità della vitamina C.

Azione della vitamina C

La vitamina C è probabilmente la vitamina più citata per il suo effetto positivo sulla resistenza dell'organismo. Il sistema immunitario è sostenuto dalla vitamina C, soprattutto in caso di attività fisica intensa o al freddo. Questa vitamina però svolge un ruolo anche in numerosi altri processi.

Nell'organismo la vitamina C agisce come antiossidante solubile in acqua ed è fondamentale per la difesa dai radicali liberi. Fa parte di un complesso sistema composto da antiossidanti endogeni, antiossidanti provenienti dagli alimenti e enzimi antiossidanti, che dipendono reciprocamente l'uno dall'altro e interagiscono tra loro. In questa funzione contribuisce a proteggere DNA, proteine e lipidi dai danni ossidativi, favorendo così il mantenimento di cellule e tessuti sani. La vitamina C è inoltre necessaria come coenzima per tre differenti enzimi coinvolti nella sintesi del collagene (la componente strutturale più abbondante nell'organismo umano). Una normale formazione del collagene è importante, tra l'altro, per ossa, cartilagine, gengive, pelle, tendini e vasi sanguigni.

Per la dopamina-beta-monoossigenasi (DBM), l'enzima che trasforma la dopamina in noradrenalina e adrenalina, la vitamina C è un cofattore necessario. Poiché entrambi agiscono come neurotrasmettitori e ormoni nell'organismo, la vitamina C ha un'influenza positiva sulla funzione del sistema nervoso e supporta una normale funzione psicologica. Per la sintesi della carnitina, necessaria per il trasporto degli acidi grassi a catena lunga nei mitocondri per la produzione di energia, la vitamina C è indispensabile per due enzimi.

In questo modo la vitamina C contribuisce al livello di energia. Può essere utile anche in caso di stanchezza. Inoltre molte persone non assumono abbastanza ferro con l'alimentazione – in particolare le donne in età fertile, le donne in gravidanza e i (piccoli) bambini. L'assorbimento del ferro dagli alimenti è migliorato dalla vitamina C. Si tratta di ferro non eme, che si trova sia negli alimenti vegetali sia in quelli animali. L'assorbimento del ferro eme (presente esclusivamente nei prodotti di origine animale) non è influenzato dalla vitamina C. Circa il 90% del ferro nella dieta è ferro non eme. Solo il 10% è ferro eme. La vitamina C agisce come donatore di elettroni e può riconvertire la vitamina E ossidata nella sua forma attiva ridotta, mantenendone così l'efficacia.

Poiché l'organismo umano non è in grado di produrre vitamina C autonomamente, dipende interamente dall'alimentazione per il suo apporto.

Proprietà nutritive

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefono: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

- La vitamina C contribuisce alla normale funzione del sistema immunitario durante e dopo un'attività fisica intensa (questo effetto si ottiene solo con l'assunzione aggiuntiva di 200 mg di vitamina C).
- La vitamina C contribuisce alla normale formazione del collagene per la normale funzione dei vasi sanguigni, delle ossa e della cartilagine, nonché della pelle e dei denti.
- La vitamina C contribuisce a un normale metabolismo energetico, a una normale funzione del sistema nervoso e a una normale funzione psicologica, nonché alla riduzione della stanchezza e dell'affaticamento.
- La vitamina C contribuisce alla normale funzione del sistema immunitario e aumenta l'assorbimento del ferro.
- La vitamina C contribuisce alla rigenerazione della forma ridotta della vitamina E e aiuta a proteggere le cellule dallo stress ossidativo.

Dichiarazione nutrizionale

Micronutrienti	per porzione giornaliera 1 compressa
Vitamina C	790 mg (988 %*)

*Valore di riferimento secondo il Regolamento (UE) n. 1169/2011

Ingredienti funzionali

Sostanze funzionali*	per porzione giornaliera 1 compressa
Complesso di bioflavonoidi di agrumi (con 60 % di bioflavonoidi)	100 mg

* Nessuna quantità di riferimento prevista ai sensi del LMIV

Ingredienti

Ascorbato di calcio, complesso di bioflavonoidi di agrumi, eccipiente (cellulosa microcristallina [gel di cellulosa]), amido di riso (Oryza sativa), complesso di bioflavonoidi di agrumi, agente di rivestimento (idrossipropilcellulosa, idrossipropilmetilcellulosa, acido stearico, glicerolo, cera carnauba).

Modalità d'uso

Assumere 1 compressa al giorno con acqua durante un pasto.

Avvertenze di EnergyVital

Secondo lo stato attuale delle conoscenze il corpo può assorbire al massimo 500 mg di vitamina C per volta; l'eccesso viene eliminato con le urine. Pertanto consigliamo di dividere la compressa e distribuirla nell'arco della giornata, salvo diversa indicazione esplicita del terapeuta di assumerla intera.
Questo è anche vantaggioso in caso di difficoltà nella deglutizione, poiché le compresse da 1 g sono piuttosto grandi. Non c'è nulla di male nel tritarle in un mortaio o, se non disponibile, semplicemente con il batticarne di legno; si possono anche aggiungere come polvere al cibo.

Istruzioni per la conservazione

Conservare in luogo fresco, asciutto e al riparo dalla luce (non in frigorifero).

Avvertenze legali

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefono: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

La dose giornaliera consigliata non deve essere superata. Gli integratori alimentari non sostituiscono una dieta equilibrata e varia né uno stile di vita sano. Tenere fuori dalla portata dei bambini piccoli.

Informazioni sul prodotto

Applicazione:	Sistema immunitario
Forma farmaceutica:	In compresse.
Micronutrienti:	Vitamina C
Qualità:	Senza glutine, Senza lattosio, Senza stearato di magnesio, Vegano
Tipo di prodotto:	Integratori alimentari